

Table 16. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1982 and 1978

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Mau
FARMS AND LAND IN FARMS					
Land in farms ----- farms, 1982..	1 775	960	456	128	231
1978..	1 538	801	429	97	211
acres, 1982..	1 858 568	1 125 247	114 591	245 198	373 532
1978..	1 869 854	1 102 304	110 493	277 606	379 451
Average size of farm ----- acres, 1982..	1 047	1 172	251	1 916	1 617
1978..	1 216	1 376	258	2 862	1 798
Value of land and buildings ¹ :					
Average per farm ----- dollars, 1982..	1 693 553	1 460 486	634 366	5 320 570	2 743 225
1978..	899 640	934 434	533 240	1 416 629	1 274 839
Average per acre ----- dollars, 1982..	1 617	1 246	2 524	2 777	1 696
1978..	740	679	2 070	495	709
Total cropland ----- farms, 1982..	1 536	874	354	111	197
1978..	1 331	732	335	81	183
acres, 1982..	324 830	122 329	48 722	49 570	104 209
1978..	302 985	118 454	(D)	(D)	(D)
Harvested cropland ----- farms, 1982..	1 485	847	348	103	187
1978..	1 298	719	325	76	178
acres, 1982..	149 843	55 462	(D)	23 623	(D)
1978..	152 079	54 643	29 206	24 396	43 834
Irrigated land ----- farms, 1982..	777	242	278	88	169
1978..	704	191	283	70	160
acres, 1982..	143 986	11 259	35 602	34 084	63 041
1978..	157 297	21 419	37 765	36 537	61 576
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
Total sales (see text) ----- \$1,000, 1982..	549 601	201 466	142 061	70 193	135 881
1978..	410 309	143 562	116 476	47 861	102 411
Average per farm ----- dollars, 1982..	309 635	209 860	311 538	548 385	588 229
1978..	266 781	179 228	271 507	493 407	485 360
1982 sales by commodity or commodity group:					
Crops, including nursery and greenhouse products ----- farms..	1 479	845	347	101	186
\$1,000..	449 457	178 222	81 935	65 359	123 941
Grains ----- farms..	10	-	1	6	3
\$1,000..	(D)	-	(D)	(D)	(D)
Corn for grain ----- farms..	10	-	1	6	3
\$1,000..	(D)	-	(D)	(D)	(D)
Wheat ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Soybeans ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Sorghum for grain ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Oats ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Other grains ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Cotton and cottonseed ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Tobacco ----- farms..	-	-	-	-	-
\$1,000..	-	-	-	-	-
Hay, silage, and field seeds ----- farms..	3	-	1	-	2
\$1,000..	(D)	-	(D)	-	(D)
Vegetables, sweet corn, and melons ----- farms..	366	90	149	27	100
\$1,000..	17 480	5 484	5 195	443	6 357
Fruits, nuts, and berries ----- farms..	580	422	92	41	25
\$1,000..	110 989	36 342	(D)	(D)	50 135
Nursery and greenhouse products ----- farms..	467	228	163	15	61
\$1,000..	34 062	17 187	11 530	386	4 959
Other crops ----- farms..	349	227	41	53	7
\$1,000..	283 406	119 209	41 839	60 713	61 645
Livestock, poultry, and their products ----- farms..	403	167	129	45	62
\$1,000..	100 144	23 244	60 126	4 835	11 940
Poultry and poultry products ----- farms..	52	11	30	3	8
\$1,000..	21 440	1 234	18 362	(D)	(D)
Dairy products ----- farms..	27	8	16	2	1
\$1,000..	24 318	(D)	17 916	(D)	(D)
Cattle and calves ----- farms..	241	134	38	34	35
\$1,000..	43 918	(D)	(D)	1 697	(D)
Hogs and pigs ----- farms..	126	27	62	11	26
\$1,000..	8 632	469	(D)	(D)	1 871
Sheep, lambs, and wool ----- farms..	7	3	-	2	2
\$1,000..	77	(D)	-	(D)	(D)
Other livestock and livestock products (see text) ----- farms..	64	25	19	9	11
\$1,000..	1 760	(D)	829	183	(D)
1982 FARMS BY STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION					
Cash grains (011) -----	7	-	-	4	3
Field crops, except cash grains (013) -----	280	203	19	43	15
Cotton (0131) -----	-	-	-	-	-
Tobacco (0132) -----	-	-	-	-	-
Sugar crops, Irish potatoes, hay, peanuts, and other field crops (0133, 0134, 0139) -----	280	203	19	43	15

See footnotes at end of table.

Table 16. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1982 and 1978—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
1982 FARMS BY STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION—Con.					
Vegetables and melons (016)	284	57	123	13	91
Fruits and tree nuts (017)	462	383	44	20	15
Horticultural specialties (018)	401	186	146	12	57
General farms, primarily crop (019)	12	2	8	2	-
Livestock, except dairy, poultry, and animal specialties (021)	248	110	66	28	44
Beef cattle, except feedlots (0212)	127	84	9	17	17
Dairy farms (024)	23	6	15	1	1
Poultry and eggs (025)	34	4	27	1	2
Animal specialties (027)	23	8	8	4	3
General farms, primarily livestock (029)	1	1	-	-	-
FARMS BY SIZE					
1 to 9 acres	820	377	319	40	84
1978	634	237	292	25	80
10 to 49 acres	629	382	99	52	96
1978	608	388	107	36	77
50 to 69 acres	53	38	5	3	7
1978	46	25	2	9	10
70 to 99 acres	42	29	3	4	6
1978	38	26	3	4	5
100 to 139 acres	28	16	6	3	3
1978	29	18	5	4	2
140 to 179 acres	22	13	1	4	4
1978	22	13	2	3	4
180 to 219 acres	11	6	1	1	3
1978	14	8	-	2	4
220 to 259 acres	7	3	2	1	1
1978	4	4	-	-	-
260 to 499 acres	46	29	3	6	8
1978	38	23	6	1	8
500 to 999 acres	21	16	4	-	1
1978	14	13	-	-	1
1,000 to 1,999 acres	24	10	6	6	2
1978	22	10	5	3	4
2,000 acres or more	72	41	7	8	16
1978	69	36	7	10	16
TENURE OF OPERATOR					
Full owners	684	353	208	40	83
farms, 1982	580	279	195	24	82
1978	288 739	135 210	7 029	54 577	91 923
acres, 1982	253 511	136 205	11 437	48 088	42 781
1978					
Part owners	441	270	61	28	82
farms, 1982	376	228	46	32	70
1978	1 254 999	793 134	89 689	173 824	198 352
acres, 1982	1 347 341	793 600	82 105	219 231	252 405
1978					
Tenants	650	337	187	60	66
farms, 1982	582	294	188	41	59
1978	314 830	196 903	17 873	16 797	83 257
acres, 1982	284 002	172 499	16 951	10 287	84 265
1978					
OPERATOR CHARACTERISTICS					
Operators by place of residence:					
On farm operated	1 029	533	273	69	154
1982	780	372	229	54	125
1978	599	333	154	43	69
Not on farm operated	490	288	106	38	58
1982	147	94	29	16	8
1978	268	141	94	5	28
Not reported					
Operators by principal occupation:					
Farming	1 352	685	373	100	194
1982	1 096	477	379	67	173
1978	423	275	83	28	37
Other	442	324	50	30	38
1978					
Operators by days of work off farm:					
None	875	408	280	61	126
1982	741	292	282	46	121
1978	722	456	131	56	79
Any	679	458	106	44	71
1978					
1 to 49 days	107	67	20	11	9
1982	105	81	11	6	7
1978	64	40	11	4	9
50 to 99 days	86	60	17	5	4
1982	87	51	12	13	11
1978	63	37	12	4	10
1978					
150 to 199 days	89	64	8	7	10
1982	64	46	6	4	8
1978	375	234	80	21	40
200 days or more	361	234	60	25	42
1978					
Not reported	178	96	45	11	26
1982	118	51	41	7	19
1978					

See footnotes at end of table.

Table 16. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1982 and 1978—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
OPERATOR CHARACTERISTICS—					
Con.					
1982 operators by years on present farm:					
2 years or less	119	65	30	10	14
3 or 4 years	234	139	55	11	29
5 to 9 years	415	198	106	29	82
10 years or more	744	392	212	56	84
Average years on present farm	14.4	14.8	14.3	15.3	12.7
Not reported	263	166	53	22	22
1982 operators by age group:					
Under 25 years	14	6	2	3	3
25 to 34 years	243	134	53	15	41
35 to 44 years	321	144	89	23	65
45 to 54 years	328	171	94	26	37
55 to 64 years	589	334	149	44	62
65 years and over	280	171	69	17	23
Average age	51.5	52.4	51.6	51.1	47.5
TYPE OF ORGANIZATION					
Individual or family					
farms, 1982	1 298	751	299	82	166
farms, 1978	1 157	638	295	67	157
acres, 1982	411 006	309 868	8 253	50 861	42 024
acres, 1978	591 726	492 043	8 458	52 440	38 785
Partnership					
farms, 1982	175	73	66	14	22
farms, 1978	136	56	53	11	16
acres, 1982	123 192	90 203	(D)	(D)	18 753
acres, 1978	216 276	195 684	3 788	(D)	(D)
Corporation:					
Family held					
farms, 1982	218	101	72	16	29
farms, 1978	152	68	55	10	19
acres, 1982	505 588	198 803	(D)	(D)	177 635
acres, 1978	348 576	154 432	11 785	(D)	(D)
Other than family held					
farms, 1982	64	26	15	12	11
farms, 1978	76	30	23	7	16
acres, 1982	491 936	202 225	(D)	(D)	135 070
acres, 1978	593 397	142 274	86 215	(D)	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.					
farms, 1982	20	9	4	4	3
farms, 1978	17	9	3	2	3
acres, 1982	326 846	324 148	(D)	(D)	50
acres, 1978	119 879	117 871	247	(D)	(D)
1982 SELECTED FARM PRODUCTION EXPENSES¹					
Livestock and poultry purchased					
farms	229	90	81	17	41
\$1,000	17 032	2 412	12 593	179	1 849
Feed for livestock and poultry					
farms	353	141	123	36	53
\$1,000	40 889	4 688	29 748	2 072	4 382
Commercially mixed formula feeds					
farms	191	68	78	18	27
tons	95 969	18 025	63 103	5 119	9 722
\$1,000	22 066	3 612	15 076	1 336	2 042
Seeds, bulbs, plants, and trees					
farms	603	267	176	35	125
\$1,000	9 458	4 003	(D)	(D)	2 581
Commercial fertilizer					
farms	1 376	789	303	108	176
\$1,000	32 678	14 925	3 518	6 303	7 931
Other agricultural chemicals ²					
farms	1 406	804	327	97	178
\$1,000	15 660	5 188	2 563	3 820	4 089
Hired farm labor					
farms	872	458	228	55	131
\$1,000	145 504	41 555	35 203	25 347	43 399
Workers working 150 days or more					
farms	621	286	190	41	104
number	10 094	3 432	2 325	1 591	2 746
Contract labor					
farms	241	172	39	11	19
\$1,000	3 245	2 195	340	327	382
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment					
farms	332	242	36	22	32
\$1,000	6 080	4 711	701	305	364
Energy and petroleum products					
farms	1 763	952	453	128	230
\$1,000	22 824	6 237	6 266	4 199	6 121
Petroleum products					
farms	1 760	950	452	128	230
\$1,000	18 759	5 323	4 633	3 745	5 058
Interest expense:					
Expenses reported					
farms	902	491	222	42	147
\$1,000	16 665	5 601	4 963	203	5 899
Expenses reported as "No"					
farms	730	378	206	76	70
MACHINERY AND EQUIPMENT¹					
Estimated market value of all machinery and equipment					
farms, 1982	1 774	959	456	128	231
farms, 1978	1 500	765	427	97	211
\$1,000, 1982	166 811	48 660	23 500	25 934	68 716
\$1,000, 1978	155 263	38 358	29 653	19 020	68 232
Average per farm					
dollars, 1982	94 031	50 740	51 534	202 612	297 474
dollars, 1978	103 509	50 141	69 445	196 080	323 374
Motortrucks, including pickups					
farms, 1982	1 467	796	349	118	204
farms, 1978	1 211	618	322	89	182
number, 1982	5 136	2 226	1 086	755	1 069
number, 1978	5 129	1 900	1 045	707	1 477
Wheel tractors					
farms, 1982	941	404	280	88	169
farms, 1978	814	335	248	73	158
number, 1982	2 253	868	628	279	478
number, 1978	2 020	761	533	293	433
Grain and bean combines, self-propelled only					
farms, 1982	—	—	—	—	—
farms, 1978	1	—	—	—	1
number, 1982	—	—	—	—	—
number, 1978	(D)	—	—	—	(D)

See footnotes at end of table.

Table 16. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1982 and 1978—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
LIVESTOCK AND POULTRY					
Cattle and calves inventory ----- farms, 1982..	268	146	43	35	44
1978..	204	112	33	30	29
number, 1982..	219 651	135 923	31 852	14 901	36 975
1978..	196 336	111 479	28 502	16 862	39 493
Cows and heifers that had calved ----- farms, 1982..	232	129	32	34	37
1978..	182	99	30	28	25
number, 1982..	94 291	58 706	11 829	5 903	17 853
1978..	88 311	50 093	12 506	7 727	17 985
Beef cows ----- farms, 1982..	208	122	19	32	35
1978..	160	95	15	25	25
number, 1982..	81 629	56 921	2 420	(D)	(D)
1978..	75 468	48 894	2 361	(D)	(D)
Milk cows ----- farms, 1982..	38	13	18	4	3
1978..	33	10	17	4	2
number, 1982..	12 662	1 785	9 409	(D)	(D)
1978..	12 843	1 199	10 145	(D)	(D)
Heifers and heifer calves ----- farms, 1982..	222	125	33	33	31
number, 1982..	60 280	37 198	9 376	3 242	10 464
Steers, steer calves, bulls, and bull calves ----- farms, 1982..	248	138	36	33	41
number, 1982..	65 080	40 019	10 647	5 756	8 658
Cattle and calves sold ----- farms, 1982..	241	134	38	34	35
1978..	185	101	28	28	28
number, 1982..	86 603	38 753	30 503	3 609	13 738
1978..	99 211	47 250	32 853	4 477	14 631
Calves ----- farms, 1982..	103	52	19	16	16
number, 1982..	8 739	4 144	(D)	1 047	(D)
Cattle ----- farms, 1982..	214	125	33	28	28
1978..	158	86	25	22	25
number, 1982..	77 864	34 609	(D)	2 562	(D)
1978..	88 439	41 943	(D)	(D)	11 246
Fattened on grains and concentrates ----- farms, 1982..	43	19	9	5	10
number, 1982..	32 904	2 939	(D)	(D)	5 051
Hogs and pigs inventory ----- farms, 1982..	132	31	63	11	27
1978..	108	24	61	6	17
number, 1982..	42 683	2 770	27 997	2 663	9 253
1978..	39 589	4 325	27 964	525	6 775
Used or to be used for breeding ----- farms, 1982..	114	23	58	11	22
1978..	98	16	52	5	15
number, 1982..	5 698	435	3 749	351	1 163
1978..	5 660	(D)	3 854	(D)	1 058
Other ----- farms, 1982..	125	29	61	11	24
1978..	107	24	61	6	16
number, 1982..	36 985	2 335	24 248	2 312	8 090
1978..	33 929	(D)	24 110	(D)	5 717
Hogs and pigs sold ----- farms, 1982..	126	27	62	11	26
1978..	103	20	61	5	17
number, 1982..	61 919	3 340	41 955	4 194	12 430
1978..	62 611	6 432	41 557	2 586	12 036
Feeder pigs ----- farms, 1982..	16	4	6	2	4
1978..	17	6	8	1	2
number, 1982..	5 709	(D)	4 697	(D)	628
1978..	6 651	1 933	4 678	(D)	(D)
Sheep and lambs inventory ----- farms, 1982..	8	3	1	2	2
1978..	6	1	-	2	3
number, 1982..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1978..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
Sheep and lambs sold ----- farms, 1982..	7	3	-	2	2
1978..	4	1	-	1	2
number, 1982..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
1978..	(D)	(D)	-	(D)	(D)
Hens and pullets of laying age inventory ----- farms, 1982..	57	24	17	4	12
1978..	42	10	21	3	8
number, 1982..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1978..	(D)	74 572	908 439	(D)	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold ----- farms, 1982..	15	1	13	1	-
1978..	14	-	12	2	-
number, 1982..	3 172 382	(D)	(D)	(D)	-
1978..	2 586 173	-	(D)	(D)	-
CROPS HARVESTED					
Sugarcane for sugar ----- farms, 1982..	157	142	5	6	4
1978..	270	253	7	6	4
acres, 1982..	(D)	35 305	(D)	20 869	(D)
1978..	98 871	37 753	(D)	(D)	22 806
tons, 1982..	8 941 044	3 717 286	(D)	1 867 588	(D)
1978..	9 197 299	3 853 209	(D)	(D)	1 985 846
Pineapples harvested ----- farms, 1982..	14	-	3	-	11
1978..	17	-	2	1	14
acres, 1982..	(D)	-	(D)	-	(D)
1978..	25 309	-	(D)	(D)	16 371
tons, 1982..	(D)	-	196 606	-	(D)
1978..	685 469	-	(D)	(D)	472 224

See footnotes at end of table.

Table 16. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1982 and 1978—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hawaii	Hawaii	Honolulu	Kauai	Maui
CROPS HARVESTED—Con.					
Vegetables harvested for sale (see text) ----- farms, 1982..	366	90	149	27	100
1978..	336	80	134	20	102
acres, 1982..	4 133	1 586	897	75	1 575
1978..	4 944	1 898	969	134	1 944
Land in orchards ----- farms, 1982..	612	449	95	44	24
1978..	409	284	78	25	22
acres, 1982..	18 656	15 505	869	(D)	(D)
1978..	13 597	12 039	695	288	566
Nursery and greenhouse products grown for sale (see text) ----- farms, 1982..	467	228	163	15	61
1978..	399	174	157	11	57
sq. ft., 1982..	17 880 187	13 515 691	3 160 506	111 220	1 092 770
1978..	15 559 343	11 436 081	3 677 769	72 200	373 293
acres, 1982..	1 310	732	311	29	238
1978..	989	416	375	11	187
\$1,000, 1982..	34 062	17 187	11 530	386	4 959
1978..	22 469	11 266	7 984	241	2 978

¹Data are based on a sample of farms.

²Data for 1978 include the cost of time which was not collected in 1982.